



## NOXAL 7 – skärgas för plasmaskärning

### Användningsområden

Plasmaskärning av rostfria stål

### Transportinformation

#### Komprimerade gaser

Officiell transportbenämning: Komprimerad gas, brännbar, N.O.S. (Hydrogen, Argon)

UN-nummer: 1954

ADR/RID: Klass 2

Klassificeringskod 1F



### Gasdata

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Molekylvikt           | Mix             |
| Relativ densitet      |                 |
| Relativ densitet, gas | Lättare än luft |
| Färg                  | färglös         |
| Lukt                  | Luktfri         |

### Egenskaper

**Risker:** Extremt brandfarlig gas. Innehåller gas under tryck; kan explodera

**Personligt skydd:** Rök inte vid hantering av produkten, söj för tillräcklig ventilation



### Gasflasker

#### Ventilutlopp:

W 21,8 x 1/14", utvändig vänster, DIN 1

#### Skuldrans färg:

röd (RAL 3000)



### Produktspecifikationer

| Sammansättning (%-vol) |      |      | Andra komponenter (ppm-v) |      | Leveransform | Emballagetyp och storlek | Tryck   | Innehåll             | Varunummer     |
|------------------------|------|------|---------------------------|------|--------------|--------------------------|---------|----------------------|----------------|
| H <sub>2</sub>         | 35 % | ±2 % | H <sub>2</sub> O (5 bar)  | ≤ 10 | Flaska       | 50L                      | 200 bar | 10,5 m <sup>3</sup>  | I3310L50R2A001 |
| Ar                     | Rest |      | O <sub>2</sub>            | ≤ 10 | Paket        | V12*50L                  | 200 bar | 126,3 m <sup>3</sup> | I3310V12R2A001 |

### Ytterligare information

Produkten uppfyller kraven i gällande standarder för skyddsgaser för svetsning och skärning med följande beteckningar: ISO 14175-R2-ArH-35

## ANSVARFRISKRIVNING

Informationen i detta Produktblad är av generell karaktär och tar sålunda inte hänsyn till specifika eller lokala förhållanden och skall inte heller uppfattas som rekommendationer. AIR LIQUIDE åtar sig därför inte i något fall ansvaret för innehållet i Produktbladet, för dess fullständighet, för användningen av informationen eller för konsekvenser av en sådan användning och lämnar inte heller garantier (direkta och indirekta) av något slag.